Index of Claims



Application/Control No.

09/751,332 Examiner

AHMED ELALLAM

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ENGWER ET AL.

Art Unit

2616

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral)
Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal 0 Objected

		_		-			•					
Cla	im	Date										
							l			П		
ਰ	Original	12/5/06						l				
Final	īġį	18				l						
ш.	ō	~							ŀ	i I		
		-	-	_	-	\vdash	⊢	┝	\vdash	Н		
	- <u>1</u> -2	-	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash		
	-2		L	_	_	L	<u> </u>	_				
	þ	•										
-	-4-											
1	-5	-	Г		Г							
	-6-	-										
	7		T			\vdash		一				
	-8-		_	├	\vdash	-	-	-	_	1		
	-9	_	┝	-	\vdash	┢	┝	-	-	Н		
	10	-	 	-	 	┝	├	├-	-	\vdash		
		<u> </u>	-		├—	├	├	├-	_	H		
_	11 -		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		
	_12	_	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Щ		
_	13-			$oxed{oxed}$		L	L		L			
	-14-	Ł_		L	L	L		L	L			
	15	-										
-	-16-	-	1	Г	<u> </u>	Г				\Box		
	17-	-	T	T		H		T	\vdash			
	18	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash		┢	\vdash	\vdash		
		\vdash	⊢	┢	⊢	⊢	┝	⊢	\vdash	\vdash		
_	19 8	F-	⊢	├—	⊢	<u> </u>		⊢	<u> </u>	\vdash		
	20		_	_	<u> </u>	_		┡	<u> </u>	_		
ĺ	21-	_		_		_		_	_			
	-22-	<u> </u>	匚	匚		$ldsymbol{le}}}}}}}$						
-	23	-			<u> </u>	Ŀ						
1	-24-	-										
	-25	-		Г								
_	-26 -	-	Т	\vdash	\vdash	Г		\vdash		Ī ,		
_	-27		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash				
	28		-	\vdash	-	H	\vdash	-	_	-		
	29-	_	-		-	<u> </u>	-	-	\vdash	Н		
		-	_		┡	├-	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		
	30	L	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н		
_	-31-		Щ	<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u> </u>		<u> </u>	Щ		
	-32	<u> </u>	<u> </u>	L	匚				<u> </u>	Ш		
	- 33 -			L	L		L	$oxedsymbol{ox{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{ox{oxedsymbol{ox{oxed}}}}}}$	L			
-	-34											
	35			П				Г		П		
	36	_	Г	Г	Т	П	Т	Г	Т	П		
	37	٧			<u> </u>			<u> </u>	\vdash	Н		
	38	v	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н		
		_	\vdash	\vdash	├-	-	-	-	<u> </u>	Н		
	39	٧	├-	├-	 	<u> </u>	 	 —	<u> </u>	Н		
]	40-		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	41-		<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш		
	42		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	<u></u>					_	Ш		
_	43											
-	44	-										
	45											
	46	\overline{v}	П	Н	\vdash	\vdash	-	Н	Н	Н		
	47	v	\vdash	-	-		\vdash	-	\vdash	\vdash		
	48	V	<u> </u>	-	-	-			-	Н		
			\vdash	\vdash	_	\vdash	-	\vdash	<u> </u>	-		
	49	٧	\vdash	\vdash				 		Щ		
- 1	50	$\overline{}$			1		1		1			

laim	Г				Date					1	Cla	im	Г				Date				
Original	12/5/06										<u>ज</u>	Original	12/5/06								
jë.	125				l						Final	Ē	182								
0	-							ľ	ļ			0	-								
-1	Ļ-	Т			Т	Н		Г		1		51	V		_						\neg
2	$\overline{}$	\vdash		_	_	-		_	┢	1		52	v				-				П
1-3	-		\vdash	_	\vdash		H	\vdash	-			53	V	\dashv			_	_		_	Н
+4	-	-	-		\vdash			\vdash	\vdash			54	v		_		_	-	-	-	Н
- 5	-		\vdash		\vdash	\vdash	-	-	\vdash			55	0	\neg		_	_	_	\vdash	_	\dashv
-6	┢	-	\vdash	_	\vdash	\vdash	-	-	-	1		56	ō	\dashv	_	_		_	_		Н
7-7-	1	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	┢	\vdash	 -	1		57	v	\dashv	_			_		-	Н
+8-	_	-	┝┈	_	├	┢╌	 	-	 	1		58	V	\dashv	-		-	_	-	_	\dashv
- 9	<u> </u>	_	 	_	H	┢	-	-	┢		_	59	Ť			_	\vdash			-	$\vdash \vdash$
10		\vdash	-	_	┢	-	-	-	-			60	Ť		_	_	\vdash	\vdash		\vdash	Н
11		-		-	 		 	\vdash	\vdash	1		61	Ÿ			_	\vdash	\vdash	\vdash	-	$\vdash \vdash$
12	Ι-	_	-		\vdash		\vdash	 	一	1		62	Ť	\dashv	_	_	\vdash	\vdash	-	\vdash	⊢⊢
13	<u> </u>	\vdash	\vdash	_	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash			63	v			_		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
14	 		\vdash	—	\vdash	Н	-	\vdash	\vdash			64	ò	-	-			\vdash	\vdash	-	\vdash
15	!	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			65	0	-	-		\vdash	-	-		\vdash
16	 	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1		66	V		-	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
17-	╌	\vdash	\vdash	\vdash	H			<u> </u>	-	1		67	Ť			_	-	H	\vdash		\vdash
18	\vdash	H	┢		\vdash	H	-	-	┢	1		68	Ÿ	-			┢	-			Н
19	╘	\vdash	\vdash		┝	\vdash	┢	┝	┢	1	_	69	Ö		-		H	-	-		Н
- 20		\vdash	┝	_	├─		┢	\vdash	┢	1		70	۲				┝	\vdash	-	_	
21	┢	┝	-	_	-	-	┢	-	\vdash	1	-	71	⊢	-		_	┝	⊢	-	-	Н
22	┢╌	 	-	_	_	-	-	-	┢	1		72	\vdash			_	┢	H	┢		\dashv
23		\vdash	┢	\vdash	 		\vdash	\vdash	\vdash	1		73	\vdash		-		\vdash	\vdash	-	-	-
24	 	-	-		-	-	-	┝		1		74	┝╴	\dashv			-	\vdash	_	_	Н
25		\vdash	\vdash	_	┝	H	┝	-	╁	1		75	H	\dashv	_	_	<u> </u>	\vdash	-	_	Н
26	-	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Ι.	1		76	\vdash	\dashv	_	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
- 27			\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	1		77	\vdash	\dashv			\vdash	\vdash	\vdash		Н
28	-		\vdash		H		-	Н	┢	1		78		-	_		\vdash	-	-		Н
29	-	<u> </u>	-		 	-	-	H	-			79	Η-		_		_				Н
30	-		-	_	\vdash		_	\vdash	╁	1		80		\dashv	_		_	_	_	_	\dashv
31	-				\vdash				\vdash	1		81		\dashv	-	_		-	\vdash		Н
- 32	-	\vdash	-		_			\vdash	\vdash	1		82	\vdash						_	_	Н
- 33	_	\vdash	-					\vdash	\vdash	1		83	\vdash	\dashv	_	_		<u> </u>	_		\dashv
- 34	1	П	Т			П		\vdash	Т			84	\vdash		_				_		Н
35_			Т				\vdash	\vdash				85	\vdash		\neg				_		Н
36		П	Т			П	Г	\vdash	一	1		86	\vdash	\dashv			Т		Г		Н
37	V		-						T			87		-							Н
38	v		Г		Г	П	\Box	Г	T			88	П	\neg							Н
39	V		П			П		\Box				89	П								Н
40			Г		Т	М	\vdash	Т		1		90	П	\neg		_	П	П	$\overline{}$		\dashv
41-	F		Г			П	$\overline{}$	Г				91		\neg			Т				М
42	F		Г									92	П	\neg							Н
43	F											93		\neg							П
44	=											94	П	寸							
45												95		7							\Box
46	V	П										96		ヿ							
47	V	П										97		\neg							
48	V								Г]		98									\Box
49	V											99		\Box							\Box
50	V				-							100									П
																	_	_			

Cla	aim Date								\neg	
		\vdash	Ι		$\overline{}$	T T	П	Π	Г	П
Final	Original									
	101									
	102 103									
	103		Г				Г	Г		
	104								Г	
	105							Г		
	106									
	107									
	108									
	109	_		ldash	_	L	<u> </u>	<u> </u>	L	
	110 111		_	<u> </u>				L	_	
	111	<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u> </u>	Ь	Ь	<u> </u>	Щ
	112	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	Ш
	113 114	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	114	<u> </u>	┞	├_	<u> </u>	 	 _	! —	<u> </u>	Щ
	115	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
	116	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	Н
	117	 	_	\vdash	<u> </u>	\vdash		_	<u> </u>	Н
	118	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	
	119	<u> </u>		\vdash		_	_	_	ļ	Ш
	120	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash
	121 122	┝	-	-	<u> </u>	⊢	-	<u> </u>	-	\vdash
	123	⊢	_	_	 		-	_	-	\vdash
	123	⊢	-	-	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	⊢	Н
	124 125	├—		-	-	┢	_	-	<u> </u>	Н
	126	-	-	├		\vdash	_	_	\vdash	Н
	126 127	\vdash		\vdash	⊢	\vdash		\vdash	├	Н
-	128	-		\vdash	\vdash	-			\vdash	Н
	129		-	-	-	┢			<u> </u>	H
	130	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	一	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	131	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	_	Н
	132	Т	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\Box
	133	П					Г	\vdash	\vdash	
	134								Г	
	135									
	136									
	137									
	138		<u> </u>				L		L	
	139					<u></u>				
	140		ļ	<u> </u>	Ш	_	_	L		
	141	_	<u> </u>	L	L	_		L_		Щ
	142	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L.	L	<u> </u>	Ш
	143	Щ		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Щ
	144	<u> </u>	<u> </u>	Щ		ļ	_	Ш	Щ.	Щ
	145	Ь.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	Н
<u> </u>	146	_	-			_	<u> </u>	_	_	\vdash
	147	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	148	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-
	149	\vdash	-		-	\vdash	 	Ь.	L	
	150	L					L	L.		Ш